

河北建筑工程学院

二〇一六年硕士研究生入学考试试题 试卷 A

考试科目代码 501 考试科目名称 建筑设计 I

所有答案必须写在答题纸上，做在试卷或草稿纸上无效。

校史馆建筑设计（总分150分）

北方某建筑类高校拟在校园内兴建校史馆一座。

基地西侧为体育馆用地，南侧为学校主体育场，北侧为大学生活动中心，东侧为景观河道，北、西、南三个方向均有校园道路。详见地形图。

一、设计要求

1. 基地内适当位置需预留 4 个篮球场（或排球场）。
2. 建筑以 2 层为主，局部可以为 1 层或 3 层。
3. 合理组织参观流线。
4. 技术合理、可行。

二、设计内容

总建筑面积 2200 m²，上下可浮动 10%。

（一）公共部分

1. 临时展厅：1X200 m²
2. 永久展厅：3X150 m²
3. 小型报告厅 1X150 m²

（二）研究及办公部分

4. 研究室：10X30 m²
5. 馆长室：3X30 m²
6. 馆员室：4X30 m²

（三）服务部分

7. 门厅：自定
8. 纪念品售卖：60 m²
9. 咖啡座：60 m²

10. 储藏室：1X200 m²（与展厅联系方便）

其它休息厅、走廊、楼梯、卫生间等根据情况由设计者自定。

三、图纸内容及要求

1. 总平面图 1:500
2. 各层平面图 1:200
3. 立面图 1:200（不少于 2 个）
4. 剖面图 1:200（2 个，不同方向）
5. 透视图（不小于 A3 图幅）
6. 技术指标、设计说明及必要分析图
7. 图纸规格：全部图纸均为 A2 图幅白色绘图纸（420mmX594mm）
8. 表达方式不限

四、地形图

